Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/749,377	Utsunomiya et al.	
Examiner	Art Unit	
O'Connor	3627	

√	Rejected
=	Allowed

[-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	Α	
	Interference	0	

Α	Appeal
0	Objected

		ட					J			<u> </u>	
Cla	Date										
		Г	Г	П							
-	l a	읞					İ				ı
Final	<u>.</u> jō	142									ı
۱ "	ō	9									ı
ļ		١.,	_	<u> </u>	_	_	_	L	<u> </u>		
	02	V	L	<u> </u>					L		
	2			_							
	0	П		I							
	4	П								П	1
	(5)	Ħ									1
\vdash	6	17		\vdash	T			\vdash	\vdash	\vdash	ı
-	7	*	┝	一	_		-	-	 	\vdash	
—	leuigino 2 2 4 65 6 7 8 8	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	-	-	⊢	\vdash		
\vdash		\vdash	\vdash	-	-			-	-		
<u> </u>	40	<u> </u>	├_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	-	
<u> </u>	10	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	
	11	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L_	L	L	_	ı
	12	$oxed{oxed}$							$oxed{oxed}$		
	13	L		L		L	L	L	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	1
	14										1
	15		Г	Г			Г		Г	Π	1
	16		T	Т	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	1
	17	\vdash	\vdash	H	1	<u> </u>	Н	 	\vdash	-	١
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	-	-	-	-	-	├	-	-	-	1
<u> </u>	10	-	-	-	-	_	<u> </u>	⊢	⊢	-	l
<u> </u>	19	_	_	<u> </u>	-			<u> </u>	<u> </u>	L	l
ļ	20	_	_	_			_	L	L		
	21		L		_	<u> </u>	乚	_			
L	22										
	23										
	24	Г					Γ	Г			1
	25	_		Т			Т	_			1
	25 26 27	Н		r	1	_	1	H	Т		
	27	-	┢─	\vdash	-	-	-	┝	_	\vdash	l
\vdash	20	H	-	-	├	_	⊢	 	-	\vdash	l
-	20	\vdash	┝	\vdash	├-	_	├	⊢	┝	 	l
\vdash	29	<u> </u>	<u> </u>	 	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	l
	28 29 30 31 32	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	
L	31		_	_	L_		<u></u>		_	<u>_</u>	
	32		L				\Box				
	33	L.		L							
	33 34										
	35	<u> </u>		Π	Г		Γ	Ι_	Γ		١
	36	\vdash	\vdash	\vdash	T						ı
	36 37 38 39	-	\vdash	٠.		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	30	-		-	 	-	 -	-	\vdash	\vdash	
-	30	\vdash			\vdash	\vdash		-	-	\vdash	
<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	⊢-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	40	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
L	41		L	匚	匚	$ldsymbol{f eta}$			<u>L</u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	1
L_	42	L		L	L				L		
	43					_					
	44									П	
	45		_		Г		\vdash			Н	
	46		-	Η-	\vdash	\vdash	\vdash	-	_	Н	
-	47	\vdash		-	\vdash		-	\vdash	-	\vdash	
ļ		-		-	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	
\vdash	48			<u> </u>	-	\vdash	Н	_	\vdash		
\vdash	49	Щ		<u> </u>	_					Ш	
1 1	50	li			1 1				1		1

Claim						Date	е			-] [Cla	im					Date	=			
		5									[ā	2								
Final	Original	6/24/05			1				l			Final	Original	6/24/05				l				
讧	ا بِيِّز ا	672							l			ïΞ	Ğ	6/2								
			_		_		_		<u> </u>	_								lacksquare				
	0	4	_	_		<u> </u>		_	L	<u> </u>			51									
	2 3	Ц	L_					_	<u> </u>	<u> </u>			52						_	_		
	3	$oldsymbol{\perp}$			_		_		_	ldash			53 54	_				<u> </u>	_	_	Ш	
	4	4			_		_		<u> </u>	<u> </u>			54	_				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	ĞΛ	H,	_	H	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>			55	-				 	-	<u> </u>	Н	
	6 7	Y	<u> </u>	⊢	_	-	-	-	-	\vdash			56 57	⊢	_			<u> </u>	┝	-	Н	\dashv
	8	\vdash	-		-	-	-	<u> </u>	⊢	\vdash			58	-				⊢	⊢	\vdash	\vdash	H
	9	⊢	⊢	-	-	-	_	_	 	_			59	-				-		-		
	10	H	_			-		-		_			60	-	-	-	_	├─	-		\vdash	-
	11	-	_	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash			61	-				-	-	-	Н	\vdash
	12	\vdash	_	-	\vdash	├	_	_	-	-			62		-			-	-	Н	Н	-
	13	\vdash	\vdash			\vdash			\vdash	\vdash			63	 	-			-	-	\vdash	Н	\dashv
	14	\vdash	-	Н	-	-			├-	-	1 1		64	 	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash
	14 15		-	-	-		-	_	-	-	1 1		65	\vdash				-	-	-	Н	\dashv
	16				H	\vdash	├─	 - 	 	 			66	\vdash	-		-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash
	17			H		<u> </u>		┢┈	┢				67		\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash		 	\vdash
	18	H	-		-	 	-	\vdash	-	-	1		68	-	-		-	┢	-	 	\vdash	\vdash
	19	-	_	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	1		69	\vdash				-	 	\vdash		$\vdash \vdash$
	20			H	\vdash	\vdash		\vdash	 	-	1 1		70	-			Н	\vdash	-	-	\vdash	-
	21			-	-	-		H		-	1 1		71	-			_	 	┢	\vdash		\dashv
	22		_	1	\vdash	_	\vdash	┢	_	 	1 1		72	 			\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	\vdash
	23			Н	i —	 		-	\vdash		1 1		73	\vdash			\vdash	\vdash		\vdash		_
	24		_	_	_	T	┪	_	\vdash	\vdash	1 1		74	_	_		_	_	\vdash	\vdash		
	25					\vdash	┪	_	\vdash	\vdash	1 1		75	 	_		-	-		-		
	25 26				_	\vdash		\vdash	Т		1 1		76		_		_	┢	\vdash	\vdash		\neg
	27				-		T				1 1		77						\vdash	Т		\neg
	28						Г		_		1		78						_			\Box
	29									\vdash	1 1		79					_				
	30		Т				Т		\vdash	Т	1 1		80					Н				\neg
	31						Г		_	\vdash	1 1		81 82									
	32							-					82									-
	33												83				П	Т				
	34												84							Г	П	
	35												85	Г							П	
	36												86									
	37]		87								П	\Box
	38]		87 88									
	39] [89									
	40] [90									
	41												91									
	42												92									
	43] [93									
	44												94									
	45												95									
	46												96									
	47												97									
	48												98									
	49												99									
	50												100									
										_												

Te Se Se Se Se Se Se Se	Cli	aim	Date								
101					T Ì				Г	М	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Final	Original	6/24/05								
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101				\vdash	_	\vdash	Н	\vdash	Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102			Т		Г				\Box
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									П
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	L		_	L	_			_	Ш
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	<u> </u>		<u>_</u>	_	<u> </u>	<u>_</u>	_	<u>_</u>	Щ
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	L		<u> </u>	L	_	_	_	_	Н
120		109	-		_	-	⊢	<u> </u>	-	⊢	Н
120		110	┢		⊢	⊢	<u> </u>	-	-	├	$\vdash \vdash$
120		112	-		\vdash		\vdash		\vdash	┝	├┤
120		113	\vdash	-	\vdash	\vdash	┢	-	\vdash	┝	┝╾┤
120		114	\vdash	-	┈	Ι	\vdash	-	-	一	Н
120		115	┢	-	_	\vdash	_	_			Н
120		116			\vdash	_				_	Н
120		117	\vdash								
120		118									П
120		119									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		120									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		121	L								
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		122		_				_		_	Щ
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		123	_	<u> </u>	<u> </u>	┞		_	<u> </u>	_	Щ
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		124		<u> </u>		├—	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		125	┢┈	-	-	├─	-	┝	-	-	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		120	-	-	\vdash	├	-	├─			Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		128	╁╴	_	\vdash	┢	-	\vdash		-	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		129	┢╌	_	\vdash	\vdash				-	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		130	\vdash			\vdash					Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		131		_							П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		132									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140		133									
140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			_	L	L	L			
140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш		Ш	$ldsymbol{f eta}$	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	-	\vdash	-	-	\vdash		\vdash	-	Н
141		140	\vdash	-	-	 	\vdash		-	<u> </u>	Н
142 143 144 145 146 147 148			\vdash	-	-	┢		-	-		$\vdash \vdash$
143 144 145 146 147 148 149			\vdash	-	-	-	\vdash	_		-	Н
144				Н	-					-	Н
145 146 147 148 149			П	Т	_	Т				H	Н
146 147 148 149			П				П				П
147 148 149		146									П
149		147									
149											
150		149									
		150		لبا							Ш